# eur-Gérant : L. BOUYX Imprimerie de la Station "Centre" · Le Direct

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP 26-6-71 198683 D'AVERTISSEMENTS

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS AGRICOLES** 

PUBLICATION PÉRIODIQUE

(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)

ABONNEMENT ANNUEL et 18.29 25 Francs

C. C. P. : ORLEANS 4.604-25

45 - FLEURY-LES-AUBRAIS

Supplément N° 4 au Bulletin N° 129

23 JUIN 1971

- 21 -

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

ARBRES FRUITIERS

Les conditions climatiques d'une grande partie du mois de Juin ont été peu favorables à l'activité de ce ravageur. Elles ont considérablement diminué le nombre des pontes et allongé la durée d'incubation des oeufs.

Toutefois, le premier vol n'est pas encore terminé notamment dans les régions du Nord de la Circonscription. De plus, le traitement conseillé dans notre bulletin du 2 Juin et qui devait être exécuté à partir du 7 a été éliminé par les pluies abondantes et fréquentes.

Afin d'éviter des infestations à partir des derniers papillons du premier vol, il est conseillé d'effectuer un traitement qui devra être terminé au plus tard au début de la semaine prochaine.

#### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Les risques de contaminations primaires par ascospores sont terminés depuis un certain temps déjà, mais on observe actuellement des sorties de taches plus ou moins importantes sur pommiers notamment, consécutives à la très longue période pluvieuse que nous venons de traverser.

En conséquence, il est conseillé de surveiller attentivement les vergers afin d'intervenir en tenant compte des indications données dans nos bulletins du 9 et du 16 Juin.

#### ACARIENS

Malgré des conditions climatiques assez peu favorables à l'activité de ces ravageurs, on peut observer dans certains vergers des pullulations parfois importantes d'araignées rouges.

Il y a donc lieu d'être attentif et d'effectuer des sondages afin d'intervenir si le seuil de tolérance précisé dans notre bulletin du 23 Avril est dépassé.

Un traitement contre le Carpocapse étant nécessaire, il est préférable d'utiliser un produit efficace contre ces deux ravageurs. Toutefois, il sera nécessaire de vérifier si ce traitement a eu une action suffisante contre les acariens afin d'intervenir rapidement avec un acaricide spécifique dans le cas où une résistance des acariens aux organo-phosphorés utilisés contre le Carpocapse aura été constatée.

#### OIDIUM DU POMMIER

Dans tous les cas où cette maladie est dangereuse, il y a lieu de profiter du traitement contre le Carpocapse ou la Tavelure pour ajouter un produit efficace contre l'Oidium.

## MILDIOU DE LA VIGNE

VIGNES

Les indications données dans notre bulletin du 16 Juin restent toujours valables. On observe une installation lente de la maladie et l'on peut craindre une extension rapide du Mildiou dans les vignes insuffisamment protégées si les prochaines pluies coıncident avec un relèvement sensible de la température.

D'autre part, les vignes sont toujours au stade sensible de la pleine floraison ou de la fin de floraison suivant les cépages. En conséquence, il y a lieu d'effectuer dès que possible, s'il n'a pas déjà été fait, le traitement conseillé dans notre bulletin du 16 Juin. En cas de pluies importantes lessivant ce traitement, il y aura lieu de le renouveler rapidement.

### BLACK-ROT DE LA VIGNE

Le traitement dirigé contre le Mildiou de la vigne sera également efficace contre le Black-Rot.

#### OTDIUM DE LA VIGNE

Nous rappelons les indications données dans notre bulletin du 16 Juin : si les conditions climatiques le permettent, il est conseillé d'effectuer un soufrage durant la floraison.

# MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

POMMES DE TERRE

Depuis notre bulletin du 16 Juin, de nouveaux foyers encore limités sont apparus et l'on peut considérer que la maladie est maintenant installée en toutes régions.

Il est donc à craindre qu'une nouvelle période pluvieuse amène une généralisation très rapide de la maladie dans toutes les cultures insuffisamment protégées. Nous rappelons donc les indications données dans notre bulletin du 16 Juin. Il y a lieu de renouveler dès que possible le premier traitement conseillé dans notre bulletin du 9 Juin.

# MILDIOU DE LA TOMATE

CULTURES LEGUMIERES

Les premiers foyers de Mildiou de la Pomme de terre ayant été observés depuis quelque temps déjà, on peut craindre l'apparition de cette maladie dans les cultures de tomates. En conséquence, il est conseillé d'intervenir avec l'un des produits efficaces contre le Mildiou de la Pomme de terre.

#### TEIGNE DU POIREAU

Des pontes de ce ravageur sont actuellement observées. Il est conseillé de faire un traitement en utilisant un des produits mentionnés dans le bulletin du 16 Avril.

# CECIDOMYIE DE LA LUZERNE

CULTURES DIVERSES

Le vol de la Cécidomyie de la Luzerne est commencé. En conséquence, il est conseillé d'effectuer un traitement sur toutes les cultures arrivées au stade sensible, c'est-à-dire lorsque les boutons floraux commencent à se dégager, avant l'apparition du liseré violet de la fleur.

Les produits à base de LINDANE à la dose voulue pour qu'il y ait 250 g de matière active à l'hectare sont efficaces. Le TOXAPHENE, produit inoffensif pour les abeilles, peut être également utilisé à la dose de 3 kg de matière active à l'hectare.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles, L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,

G. RIBAULT
B. PACQUETEAU

G. BENAS